

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
1. September 2005 (01.09.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/081159 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **G06F 19/00**,  
17/60

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/050401

(22) Internationales Anmeldedatum:  
31. Januar 2005 (31.01.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
10 2004 008 189.1

18. Februar 2004 (18.02.2004) DE

10 2004 052 547.1

28. Oktober 2004 (28.10.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];  
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

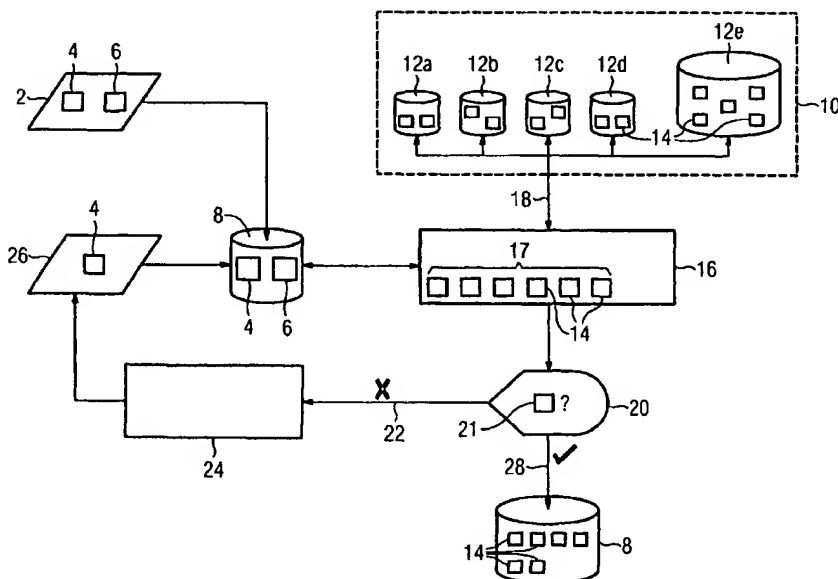
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ABRAHAM-FUCHS,  
Klaus [DE/DE]; Graslitzer Str. 17, 91058 Erlangen  
(DE). KUTH, Rainer [DE/DE]; Sudetenring 39a, 91074  
Herzogenaurach (DE). RUMPEL, Eva [DE/DE]; An-  
ton-Bruckner-Str. 16, 91052 Erlangen (DE). SCHMIDT,  
Markus [DE/DE]; Bucherstr. 39a, 90419 Nürnberg (DE).  
SCHNEIDER, Siegfried [DE/DE]; Kulmbacher Str. 33,  
91056 Erlangen (DE). SCHREINER, Horst [DE/DE]; Er-  
langer Str. 63, 90765 Fürth (DE). ZAHLMANN, Gudrun  
[DE/DE]; Johann-Mois-Ring 15a, 92318 Neumarkt (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR VERIFYING THE FEASIBILITY OF A MEDICAL STUDY USING ACCEPTANCE CRITERIA FOR  
PATIENTS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DER DURCHFÜHRBARKEIT EINES MEDIZINISCHEN VORHA-  
BENS MIT AUFNAHMEKRITERIEN FÜR PATIENTEN



(57) Abstract: A method for verifying the feasibility of a medical study using acceptance criteria for patients comprises the follow-  
ing steps: target criteria are defined for the study; based on the acceptance criteria, a patient collective comprising potential patients  
is selected from a database containing patient data of patients; the patient data of the patient collective are evaluated based on the  
target criteria, and; a measure for the feasibility of the study is established.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/081159 A3



(74) **Gemeinsamer Vertreter:** SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(81) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

(88) **Veröffentlichungsdatum des internationalen**

**Recherchenberichts:**

27. Oktober 2005

(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) **Zusammenfassung:** Ein Verfahren zur Überprüfung der Durchführbarkeit eines medizinischen Vorhabens mit Aufnahmekriterien für Patienten weist folgende Schritte auf: Für das Vorhaben werden Zielkriterien festgelegt. Anhand der Aufnahmekriterien wird aus einer Patientendaten von Patienten enthaltenden Datenbank ein potentielle Patienten umfassendes Patientenkollektiv ausgewählt. Die Patientendaten des Patientenkollektivs werden anhand der Zielkriterien ausgewertet und ein Mass für die Durchführbarkeit des Vorhabens ermittelt,